



生活科学紀要

〔報 文〕

- 海馬領域神経細胞の加齢変化に対する L-carnosine 経口投与の影響 黒崎瑠美子・木村修一... 1
- 後期高齢女性における血清レプチン濃度 丸山智美・熊澤真理子・牛込恵子・熊澤幸子・戸谷誠之... 7
- ジアシルグリセロールの乳化性に及ぼす卵黄成分および食塩の影響 大橋きょう子・島田淳子...13
- コレステロール負荷時におけるキノア蛋白質のコレステロール上昇抑制効果
..... 油原佳奈・鶴岡裕香里・須田沙織・渡辺陸行・中津川研一・高尾哲也...25

A Second Look at the Results of New Dietary Education Program to Prevent Type 2 Diabetes Focusing on Dietary Caloric Intake for Alcohol and Fat/Oil

... Mariko WATANABE, Masako YOKOTSUKA, Misako KASUYA, Yuka YOSHIDA and Naomi ABE...32

〔研究ノート〕

- 青年期女子の食生活と健康に関する研究 -朝食摂取を中心に- 佐藤美奈・江口美紀・藤迫栄美子...42
- 骨の構造変化に対する大豆イソフラボン抽出物投与の影響
-第2報 皮質骨における微小構造変化 海老沢秀道・不破眞佐子・白石貴子...49
- ベルオキシナイトライトによるトリプトファンの反応生成物
..... 山岸美穂・松本孝・池田啓一・山倉文幸...53
- 健常者と味覚異常者における味覚受容体発現
..... 森明子・山田直子・吉田知加子・高尾恭一・小池文彦・風間宏美・須賀比奈子・高尾哲也...57
- 桑の葉抽出物およびギムネマ茶の糖質分解酵素阻害効果 中津川研一・渡辺陸行・田中裕子...64
- 高温貯蔵がジャガイモ塊茎のポリフェノール含量およびポリフェノールオキシダーゼ活性
に与える影響 曾田功・蔵楽正邦・本郷泰生...67
- マアジ脳に分布する酸性スフィンゴ糖脂質の検討 田中伸子・田尾早奈英...70
- 異なる炊飯器を用いた米飯レジスタントスターチ含量の定量
..... 清水史子・伊藤ひとみ・佐藤文香・小川睦美...75
- 市販豆腐における遺伝子組換え大豆と表示に関する基礎研究
..... 福島正子・鈴木優子・古川由佳・竹山恵美子...80

平成16年度 食物科学科 特殊研究講座
執筆者紹介・編集後記

昭和女子大学

平成17年12月